

ニュースリリース

2019年6月19日

マスターレンズの高画質と機動性を活かして、さらに広がる撮影領域
「M.ZUIKO DIGITAL 2x Teleconverter MC-20」を発売

オリンパス株式会社(社長:竹内 康雄)は、防塵防滴・耐低温(-10°C)性能を備え、マスターレンズの焦点距離を2倍にするテレコンバーター「M.ZUIKO DIGITAL 2x Teleconverter MC-20」を2019年6月28日から発売します。最大撮影倍率もマスターレンズの2倍となり今までにない超望遠マクロ撮影が実現、撮影領域をさらに拡大します。本製品は「M.ZUIKO DIGITAL ED 40-150mm F2.8 PRO」、「M.ZUIKO DIGITAL ED 300mm F4.0 IS PRO」に加え、現在開発中の「M.ZUIKO DIGITAL ED 150-400mm F4.5 TC1.25x IS PRO」にも装着できます。

●主な特長

1. 超望遠撮影、超望遠マクロ撮影が可能になり、撮影領域をさらに拡大
2. マスターレンズの高画質を活かす専用設計
3. 撮りたい瞬間を逃さない高い信頼性

●発売の概要

製品名	希望小売価格	発売予定日
テレコンバーター 「M.ZUIKO DIGITAL 2x Teleconverter MC-20」	51,250円 (税込み 55,350円)	2019年 6月28日



「M.ZUIKO DIGITAL 2x Teleconverter MC-20」

主な特長の詳細

1. 超望遠撮影、超望遠マクロ撮影が可能になり、撮影領域をさらに拡大

1) 焦点距離を2倍に伸ばしてもコンパクトなレンズシステム

「M.ZUIKO DIGITAL 1.4x Teleconverter MC-14」と同様に、マスターレンズの高い描写性能を活かしたまま、焦点距離を2倍に拡大します。小鳥や小動物といった近づくことが難しい被写体もレンズの焦点距離を2倍に伸ばすことで、より迫力ある作品に仕上げることができます。「M.ZUIKO DIGITAL ED 300mm F4.0 IS PRO」に装着すると、35 mm 判換算 1200 mm 相当の超望遠撮影が手持ちで行えます。



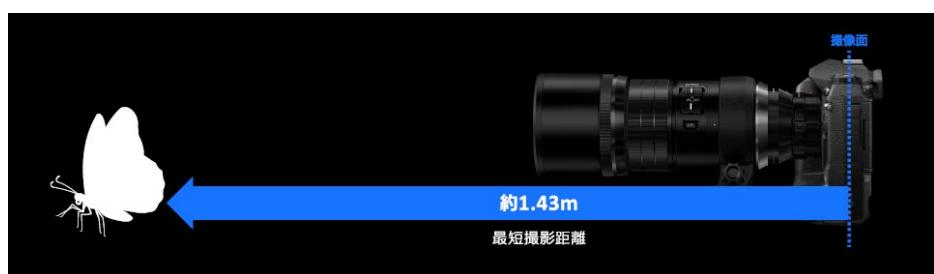
持ち運びが容易で、あらゆるシーンでの撮影を可能にする

2) ほぼ等倍(0.96倍・35 mm 判換算)の撮影が可能、小さな被写体も離れてクローズアップ撮影

「M.ZUIKO DIGITAL ED 300mm F4.0 IS PRO」に装着した場合、最大撮影倍率 0.48 倍という 35 mm 判換算で等倍に近い 0.96 倍の撮影が可能となり、人に敏感な昆虫なども離れた位置から拡大撮影が行えます。深度合成を活用することにより、被写界深度が浅くなりがちな超望遠レンズの撮影でも全面にピントの合った作品をつくることもできます。



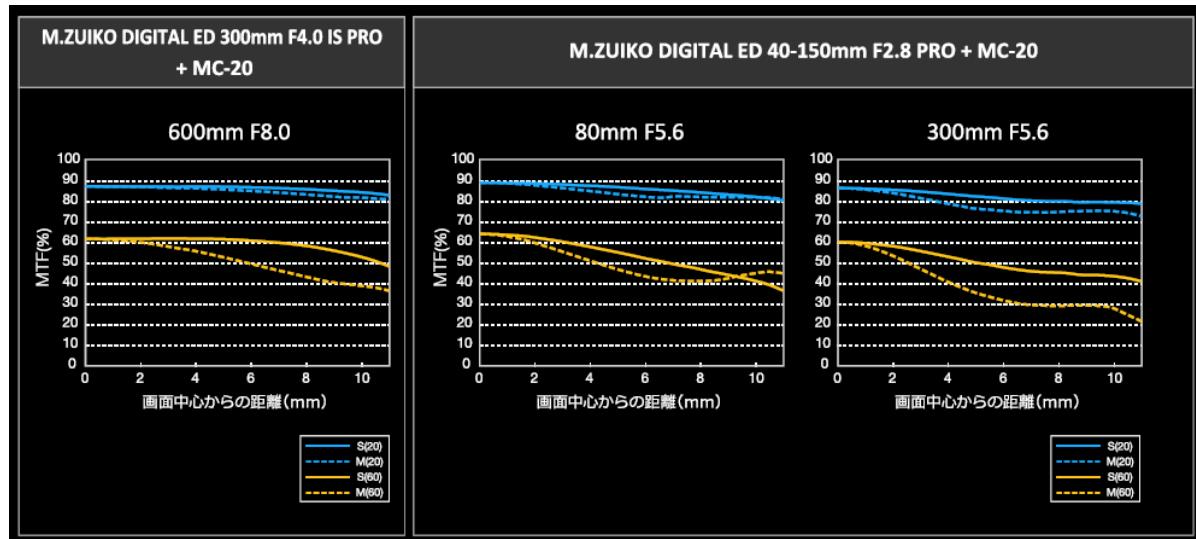
離れた距離からでもほぼ等倍(0.96倍・35 mm 判換算)の撮影が可能



「M.ZUIKO DIGITAL ED 300mm F4.0 IS PRO + MC-20」

2. マスターレンズの高画質を活かす専用設計

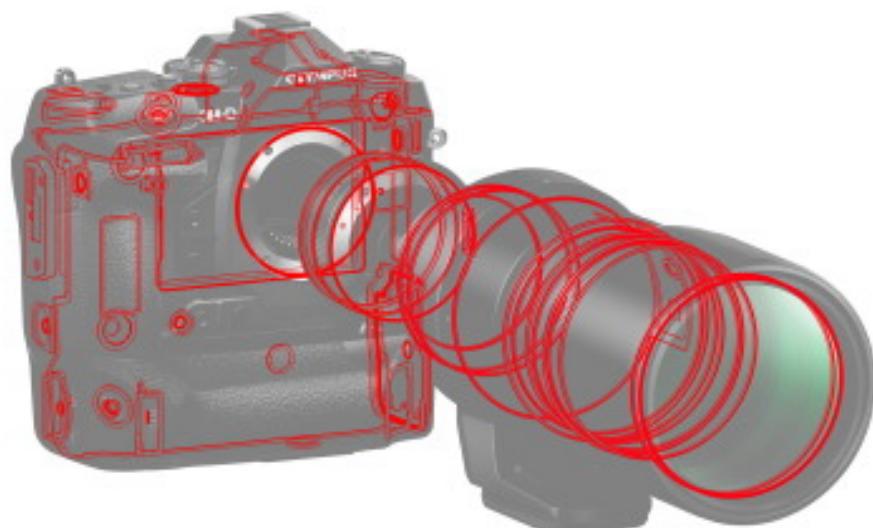
4群9枚のレンズ構成にHRレンズを採用することにより、色収差をはじめとした各収差の発生を抑制し、マスターレンズの高い光学性能を活かしつつ、焦点距離を2倍に拡大します。さらにゴースト・フレアの出にくい設計により、優れた描写性能を実現しています。



マスターレンズの高い光学性能を活かした、優れた描写性能を実現

3. 撮りたい瞬間を逃さない高い信頼性

マスターレンズは、テレコンバーターを装着しても高いパフォーマンスを発揮できるように設計しています。そのためAF速度がほとんど落ちることなく、圧倒的な高速AFで一瞬を捉えることができます。さらに、過酷な撮影環境において威力を発揮する防塵防滴・耐低温を備え、強力な5軸手ぶれ補正にも対応することで、高い信頼性を実現しています。



過酷な撮影環境においても威力を発揮する防塵防滴・耐低温

●対応レンズ

製品名
「M.ZUIKO DIGITAL ED 40-150mm F2.8 PRO」 ^{※1}
「M.ZUIKO DIGITAL ED 300mm F4.0 IS PRO」 ^{※1}
「M.ZUIKO DIGITAL ED 150-400mm F4.5 TC1.25x IS PRO」(2020年発売予定)



左: 「M.ZUIKO DIGITAL ED 40-150mm F2.8 PRO + MC-20 + OM-D E-M1X」
右: 「M.ZUIKO DIGITAL ED 300mm F4.0 IS PRO + MC-20 + OM-D E-M1X」

●「M.ZUIKO DIGITAL 2x Teleconverter MC-20」の主な仕様

焦点距離	マスターレンズの2倍
レンズ構成	4群9枚(HRレンズ1枚)
防滴処理	防塵防滴機構
最大撮影倍率	マスターレンズの2倍
大きさ 最大径×全長	Ø59.8 x 25.9 mm (レンズ部、マウント部分突起含まず)
質量	150g
同梱品	レンズキャップ(BC-3)、レンズリアキャップ(LR-2)、レンズケース(LSC-0603)、取扱説明書、保証書



オリンパスは本年10月12日に創立100周年を迎えます。
これまで当社の発展を支えてくださったお客さまをはじめ、ステークホルダーの皆さんに
心より感謝申し上げます。これからも世界の人々の健康と安心、心の豊かさの実現を通して、社会に貢献してまいります。

仕様は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

本リリースに掲載されている社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。

※1 レンズファームのアップデートが必要です。